

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE RENNES (Tél. 36-01-74)

ABONNEMENT ANNUEL

(CALVADOS, COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MANCHE, MORBIHAN, ORNE)

25 F

Sous-Régisseur de Recettes de la D.D.A. — Protection des Végétaux. Route de Fougères, RENNES  
C. C. P. RENNES 9404-94

ANNEXE AU BULLETIN N° 102 -

DLP 12-3-69 9013607 MARS 1969

## INFORMATIONS

### ORGE DE PRINTEMPS

CHARBONS - Deux sortes de charbons sont responsables de la destruction des grains d'orge qui, au moment de l'épiaison, se transforment en poussière noire :

- le charbon couvert dont les spores se trouvent à la surface des grains
- le charbon nu provoqué par un champignon qui se conserve à l'intérieur des grains

Si, à l'égard du charbon couvert, les fongicides classiques employés en traitement de la semence assurent une bonne efficacité, par contre, aucun produit jusqu'à présent ne s'avérait actif contre le charbon nu.

Tout récemment, il a été découvert une nouvelle substance très efficace contre les deux types de charbons. Il s'agit de la Carboxine. Ce fongicide est autorisé à la vente soit seul, soit associé aux produits suivants : Oxyquinoléate de cuivre, Lindane, Anthraquinone, dans le but de lutter contre les autres maladies de l'orge et de protéger les cultures au moment de la germination contre les insectes du sol et les corbeaux.

### PORTE-GRAINES DE CHOU-FLEUR

POURRITURE DES HAMPES FLORALES - Afin de diminuer les dégâts dus à cette affection, réaliser des traitements, surtout en période humide, tous les 8 à 10 jours, avec une bouillie à base de Mancozèbe ou de Manèbe additionné de Thirame, employés chacun à la dose de 20 g de M.A./10 l d'eau. Commencer à exécuter les pulvérisations dès que les porte-graines sont choisis.

### ECHALOTE

POURRITURE BLANCHE DES RACINES (*Sclerotium cepivorum*) - Le traitement de la semence permet de limiter les dégâts parfois importants dus à cette maladie.

Deux substances peuvent être employées :

- le Quintozène à 180 g de M.A. par quintal de bulbes
- le Dicloran à 200 g " " "

Préparer une bouillie avec le fongicide et quelques litres d'eau et l'incorporer progressivement aux échalotes, lesquelles s'en imprègnent convenablement après brassage .

#### POMME DE TERRE DE PRIMEUR

DESHERBAGE CHIMIQUE - Nous croyons utile d'attirer l'attention des producteurs sur le danger que peut constituer, à plus ou moins longue échéance, l'emploi répété d'herbicides à base d'urées substituées dans les zones primeuristes.

Ce danger s'explique du fait que de tels produits sont parfois utilisés à deux reprises chaque année dans la même parcelle, sur pommes de terre et sur haricots. Dans de telles conditions, l'accumulation de résidus herbicides dans le sol peut rapidement constituer un handicap sérieux pour certaines plantes très sensibles telles que le chou-fleur qui se place parfois après trois cultures désherbées : pommes de terre, haricots et pommes de terre.

#### SAULE PLEUREUR

ANTHRACNOSE - Cette affection, qui diminue la vigueur des saules, se manifeste par des taches brunes sur feuilles et des chancres sur rameaux.

La méthode de lutte consiste d'abord à tailler sévèrement avant le départ de la végétation, de façon à obtenir des ramilles plus vigoureuses. Effectuer ensuite une pulvérisation à base de Manèbe (20 g/10 l d'eau) dès la formation des premières feuilles. Prévoir deux ou trois autres traitements à 15 jours d'intervalle.

L'Ingénieur chargé des  
Avertissements Agricoles,

G. PAITIER.

L'Inspecteur de la  
Protection des Végétaux,

J. DELOUSTAL.